



MOLINO DE BOLAS

TE-500/1

Se utiliza para triturar diversos tipos de material con aplicación en áreas de investigación, minería, alimentación, agricultura (semillas, fertilizantes, etc), metalúrgica, eléctrica, farmacéutica, cosmética, etc. La tritución se realiza mediante impactos de alta energía entre la muestra y las esferas y por el rozamiento de estas contra la pared del tarro, proporcionando la obtención de partículas finas/polvo.

Características Técnicas

TE-500/1

- Motor: Motor Inducción trifásica;
- Rotación: Ajustable hasta 300 RPM;
- Indicación de RPM: Digital;
- Control de rotación: Analógico con display digital;
- Capacidad: Hasta 2 jarras de 1 litro (no acompaña el o equipo);
- Gabinete: En acero carbono con tratamiento anticorrosivo y pintura electrostática;
- Dimensiones: Ancho = 620 x Profundidad = 435 x Alto = 290 mm;
- Potencia: 120 watts;
- Peso: 30 kg;
- Voltaje: 220 Volts ;
- Acompaña: 02 Fusibles extra Manual de instrucciones con certificado de garantía ;
- Rodillos: recubiertos con caucho natural;

Beneficios y Ventajas

- Equipo compacto de fácil programación/operación
- Obtención de partículas finas y homogéneas
- La muestra no se calienta durante la molienda, conservando sus propiedades
- Equipo versátil, adecuado para una amplia variedad de muestras y frascos
- Adecuado para moler muestras con consistencia dura o blanda
- Flexibilidad al permitir tarros de 3 y 5 litros, ajustando los ejes móviles
- El revestimiento externo del eje del rodillo de caucho natural es resistente al desgaste para aumentar el coeficiente de fricción y evitar la deformación del frasco deslizante
- Motor de inducción, que permite un largo período de trabajo, sin necesidad de interrupción.